

Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Full HD LCD-spilskærm

Evnia 5000

32 (31,5" / 80 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

32M1C5200W



Mærk spillet

Denne Philips-spilskærm er designet til intensivt spil. Synkroniseringsteknologi, en ultrahurtig opdateringshastighed på 240 Hz og en svartid på 0,5 ms giver en spiloplevelse uden afbrydelser og med lav latenstid. SmartImage HDR giver levende, naturtro grafik.

Funktioner designet til dig

- Skiftetasten til EasySelect-menuen giver hurtig adgang til menuen på skærmen
- LowBlue-tilstand og flimmerfri visning, der er behagelig for øjnene
- Vippe-, dreje- og højdejustering for at opnå ideel position til visning

Medrivende visuelle effekter

- 16:9 Full HD-skærm for klare, detaljerede billeder
- En VA-skærm giver fantastiske billeder med brede betragtningsvinkler
- Buet displaydesign for en mere medrivende oplevelse

Du har en fordel

- Ultrahurtig 240 Hz opdateringshastighed til spil næsten uden forsinkelse
- 0,5 ms ultrahurtig hastighed giver skarpe billeder og uafbrudt gameplay
- SmartImage-spiltilstand optimeret til spillere
- Lav indgangsforsinkelse reducerer tidsforsinkelsen mellem enheder forbundet til skærmen

EVNIA

PHILIPS

Full HD LCD-spilskærm
Evnia 5000 32 (31,5" / 80 cm diag.), 1920 x 1080 (Full HD)

32M1C5200W/00

Vigtigste nyheder

Ultrahurtig 240 Hz opdateringshastighed



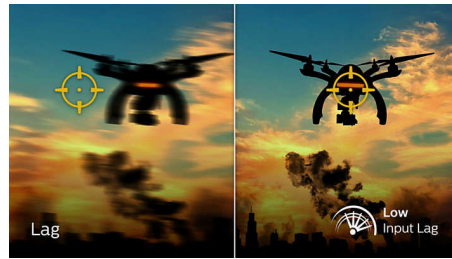
Mens du spiller de mest intense og medrivende actionprægede spil, forbedrer den ultrahurtige 240 Hz opdateringshastighed en ultrajævn, forsinkelsesfri spiloplevelse. Denne Philips-skærm opdaterer skærbilledet op til 240 gange i sekundet, hvilket er væsentligt hurtigere end en standardskærm. 240 Hz er især til tempofyldte spil som FPS og racerspil og giver en overlegen grafik i bevægelse og klarhed. Med en Philips 240 Hz skærm er actionsekvenser i gameplayet uden vibrationer og ekko. Du vil opleve mere fordybelse og følge dig som en del af spillet.

0,5 ms MPRT hurtig svartid



Philips Momentum-skærm med 0,5 ms MPRT eliminerer effektivt udtværing og slørede bevægelser og leverer skarp og præcis grafik for at forbedre spilleoplevelsen. Hurtige actionscener og dramatiske overgange gengives jævnt. Bedste valg til afspilning af spændende og rykfølsomme spil.

Lav indgangsforsinkelse



Indgangsforsinkelsen er den tid, som forløber mellem udførelsen af en handling med tilsluttede enheder og det at se resultatet på skærmen. Lav indgangsforsinkelse reducerer tidsforsinkelsen mellem indtastningen af en kommando fra enhederne til skærmen og giver særligt forbedret afspilning af videospil, der er følsomme over for ryk, hvilket især er vigtigt for dem, som spiller hurtige og konkurrencebaserede spil.

VA-skærm



Philips VA LED-skærm bruger en avanceret vertikal multidomæne-tilpasningsteknologi, som giver dig meget høje statiske kontrastforhold og ekstra levende og klare billeder. Standardkontoropgaver klares nemt, og den er især meget velegnet til fotos, internetsurfing, film, spil og krævende grafiske opgaver. Den optimerede pixelhåndteringsteknologi giver dig en ekstra bred visningsvinkel på 178/178 grader, så du får skarpe billeder.

16:9 Full HD-skærm



Billedkvalitet betyder noget. Normale skærme leverer kvalitet, men du forventer mere. Denne skærm har en forbedret Full HD 1920 x 1080-opløsning. Med Full HD får du knivskarpe detaljer parret med høj lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farver, så du kan forvente et livagtigt billede.

Buet displaydesign



Computerskærme tilbyder en personlig oplevelse, som passer meget godt til et buet design. Den buede skærm giver en behagelig og samtidigt fordybende effekt, der sætter dig i centrum ved dit bord.

LowBlue-tilstand og flimmerfri



Vores LowBlue-tilstand og flimmerfri teknologi er udviklet til at reducere belastning af øjnene og træthed, der ofte forårsages af mange timer foran skærmen.



Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

- Signalingang: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering
- Lyd (indgang/udgang): Audio-udgang
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Billede/display

- Panelstørrelse: 31,5 inch/80 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: VA LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,36375 x 0,36375 mm
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M (8-bit)
- Farveskala (typisk): NTSC 100,1 %*, sRGB 121,3 %*
- Kontrastforhold (typisk): 3500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svartid (typisk): 4 ms (grå til grå)*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage-spil
- Maks. opløsning: 1920 x 1080 ved 240 Hz*
- Effektivt betragtningssområde: 698,4 (L) x 392,85 (V) -> ved en 1500R-krumning*
- Scanningsfrekvens: 30-255 kHz (V)/48-240 Hz (L)
- sRGB
- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 69,93 PPI
- LowBlue-tilstand
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %
- MPRT: 0,5 ms
- Lav indgangsforsinkelse
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering

Komfort

- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Brugervenlighed: Tænd/sluk, Menu/OK, Indgang/op, Spilindstillinger/ned, SmartImage-spil/tilbage
- OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Svensk, Tyrkisk, Traditionelt kinesisk, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)

Stander

- Højdejustering: 130 mm

- Drejeled: +/- 45°
- Hældning: -5/20°

Strøm

- Strømforsyning: Intern, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: 0,3 W (typ.)
- Tændt tilstand: 39,4 W (typ.)
- Standby: 0,5 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: E

Mål

- Indpakning i mm (B x H x D): 782 x 523 x 227 mm
- Produkt uden fod (mm): 709 x 423 x 95 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 709 x 638 x 308 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 9,97 kg
- Produkt med fod (kg): 7,61 kg
- Produkt uden fod (kg): 6,10 kg

Driftsforhold

- Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
- Temperaturinterval (drift): 0 °C til 40 °C
- MTBF: 50.000 (ekskl. baggrundsbelysning) time(r)
- Relativ fugtighed: 20-80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 °C til 60 °C

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: RoHS
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: Uden kviksølv, PVC-/BFR-frit kabinet

Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CB, CE-mærke, FCC Klasse B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Kabinet

- Farve: Sort
- Finish: Struktur

Hvad følger med?

- Kabler: HDMI-kabel, DisplayPort-kabel, Strømkabel
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation

Udgivelsesdato
2024-04-12

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Version: 2.0.1

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

EAN: 87 12581 80071 0

www.philips.com

* Radius for displaykrumningens bue i mm

* Den maksimale opløsning opnås med enten HDMI-indgang eller DP-indgang.

* For at få den bedste udgangsydeevne skal du altid sikre dig, at dit grafikkort kan opnå den maksimale opløsning og opdateringshastighed for denne Philips-skærm.

* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse

* MPRT justerer lysstyrken for at reducere slør, så lysstyrken kan ikke justeres, mens MPRT er slået til. For at reducere slørede bevægelser vil LED-baggrundsbelysningen udsende lysimpulser synkront med skærmopdateringen, hvilket kan medføre mærkbar ændring af lysstyrken.

* MPRT er en spiloptimeret tilstand. Hvis MPRT aktiveres, kan det medføre tydelig flimren på skærmen. Det anbefales at deaktivere tilstanden, når du ikke bruger spilfunktionen.

* NTSC-område baseret på CIE1976

* sRGB-område baseret på CIE1931

* Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.